

## Matematická úloha – nižší gymnázium

- Na začátku je **jedno vajíčko**.
- Po **1 dni** se z vajíčka vylhne **larva**.
- Po **dalších 2 dnech** se z larvy stane **motýl**.
- Každý **motýl** naklade **10 vajíček** denně.
- Motýli **nikdy neumírají**.

**Otázka:** Kolik bude vajíček, larev a motýlů **padesátý den**?

První správný komentář získá **slepičí vajíčko** (na přání i vařené).